

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No

PCT/IB2004/003884

**A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER**  
 IPC 7 A61K7/48

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

**B. FIELDS SEARCHED**

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

IPC 7 A61K

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ, CHEM ABS Data

**C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT**

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	WO 02/100329 A (PENINSULA INTERNATIONAL, LLC; WINSTON, DAVID; GOLDBERG, STEVEN) 19 December 2002 (2002-12-19) the whole document	1-6, 8-10, 12-14,16
A	EP 0 075 633 A (BURROUGHS CORPORATION; UNISYS CORPORATION) 6 April 1983 (1983-04-06) the whole document	1-16
A	US 5 976 568 A (RILEY PATRICIA A) 2 November 1999 (1999-11-02) the whole document	1,2, 4-10, 12-16
A	FR 2 809 596 A (SUN NUTRITION) 7 December 2001 (2001-12-07) the whole document	1-16

-/--



Further documents are listed in the continuation of box C.



Patent family members are listed in annex.

\* Special categories of cited documents:

- \*A\* document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- \*E\* earlier document but published on or after the international filing date
- \*L\* document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- \*O\* document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means
- \*P\* document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

- \*T\* later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention
- \*X\* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone
- \*Y\* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.
- \*Z\* document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

18 February 2005

Date of mailing of the international search report

03/03/2005

Name and mailing address of the ISA

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2  
 NL - 2280 HV Rijswijk  
 Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
 Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Fischer, J.P.

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Inter<sup>1</sup> Application No  
PCT/IB2004/003884

## C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	US 2002/098253 A1 (RILEY PATRICIA A) 25 July 2002 (2002-07-25) the whole document -----	1-16
A	EP 1 344 516 A (COGNIS IBERIA S L) 17 September 2003 (2003-09-17) the whole document -----	1-16
A	WO 03/086329 A (HAMILTON LLOYD GEORGE ; BOOTS CO PLC (GB); CALVERLEY RUTH REBECCA (GB)) 23 October 2003 (2003-10-23) the whole document -----	1-16
A	WO 02/15860 A (IOANNIDES TIM) 28 February 2002 (2002-02-28) the whole document -----	1-16

# INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No  
PCT/IB2004/003884

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
WO 02100329	A	19-12-2002	WO 02100329 A2 US 2003008048 A1	19-12-2002 09-01-2003
EP 0075633	A	06-04-1983	EP 0075633 A1 DE 3176431 D1	06-04-1983 15-10-1987
US 5976568	A	02-11-1999	NONE	
FR 2809596	A	07-12-2001	FR 2809596 A1 AU 6611301 A WO 0193700 A1	07-12-2001 17-12-2001 13-12-2001
US 2002098253	A1	25-07-2002	US 6468564 B1 US 5925348 A US 5948443 A	22-10-2002 20-07-1999 07-09-1999
EP 1344516	A	17-09-2003	EP 1344516 A1 WO 03075861 A1	17-09-2003 18-09-2003
WO 03086329	A	23-10-2003	AU 2003224259 A1 EP 1492496 A2 WO 03086329 A2	27-10-2003 05-01-2005 23-10-2003
WO 0215860	A	28-02-2002	AU 8657801 A WO 0215860 A1	04-03-2002 28-02-2002

# RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Dem| Internationale No  
PCT/IB2004/003884

**A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE**  
CIB 7 A61K7/48

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

**B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE**

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)  
CIB 7 A61K

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)  
EPO-Internal, WPI Data, PAJ, CHEM ABS Data

**C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS**

Catégorie *	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
X	WO 02/100329 A (PENINSULA INTERNATIONAL, LLC; WINSTON, DAVID; GOLDBERG, STEVEN) 19 décembre 2002 (2002-12-19) le document en entier	1-6, 8-10, 12-14, 16
A	EP 0 075 633 A (BURROUGHS CORPORATION; UNISYS CORPORATION) 6 avril 1983 (1983-04-06) le document en entier	1-16
A	US 5 976 568 A (RILEY PATRICIA A) 2 novembre 1999 (1999-11-02) le document en entier	1, 2, 4-10, 12-16
A	FR 2 809 596 A (SUN NUTRITION) 7 décembre 2001 (2001-12-07) le document en entier	1-16
-/-		

☒ Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents

☒ Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

\* Catégories spéciales de documents cités:

- \*A\* document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent
- \*E\* document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date
- \*L\* document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- \*O\* document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- \*P\* document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

- \*T\* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention
- \*X\* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément
- \*Y\* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier
- \*&\* document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée

18 février 2005

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

03/03/2005

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale  
Office Européen des Brevets, P.B. 5816 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax: (+31-70) 340-3016

Fonctionnaire autorisé

Fischer, J.P.

# RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Dem Internationale No  
PCT/IB2004/003884

C.(suite) DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		
Catégorie	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	US 2002/098253 A1 (RILEY PATRICIA A) 25 juillet 2002 (2002-07-25) le document en entier -----	1-16
A	EP 1 344 516 A (COGNIS IBERIA S L) 17 septembre 2003 (2003-09-17) le document en entier -----	1-16
A	WO 03/086329 A (HAMILTON LLOYD GEORGE ; BOOTS CO PLC (GB); CALVERLEY RUTH REBECCA (GB)) 23 octobre 2003 (2003-10-23) le document en entier -----	1-16
A	WO 02/15860 A (IOANNIDES TIM) 28 février 2002 (2002-02-28) le document en entier -----	1-16

# RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs

bres de familles de brevets

Den: Internationale No

PC I / 1B2004/003884

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
WO 02100329	A	19-12-2002	WO 02100329 A2 US 2003008048 A1	19-12-2002 09-01-2003
EP 0075633	A	06-04-1983	EP 0075633 A1 DE 3176431 D1	06-04-1983 15-10-1987
US 5976568	A	02-11-1999	AUCUN	
FR 2809596	A	07-12-2001	FR 2809596 A1 AU 6611301 A WO 0193700 A1	07-12-2001 17-12-2001 13-12-2001
US 2002098253	A1	25-07-2002	US 6468564 B1 US 5925348 A US 5948443 A	22-10-2002 20-07-1999 07-09-1999
EP 1344516	A	17-09-2003	EP 1344516 A1 WO 03075861 A1	17-09-2003 18-09-2003
WO 03086329	A	23-10-2003	AU 2003224259 A1 EP 1492496 A2 WO 03086329 A2	27-10-2003 05-01-2005 23-10-2003
WO 0215860	A	28-02-2002	AU 8657801 A WO 0215860 A1	04-03-2002 28-02-2002